

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : *PROSIDING* *

Judul Karya Ilmiah : **Advanced Residual Coding for MPEG Surround Encoder**
(paper)
Jumlah Penulis : *4*.... Orang
Status Pengusul : Penulis Pertama/~~Penulis ke-....~~/ ~~Penulis Korespondensi~~ **

Identitas Prosiding : a. Judul *Prosiding* : **IEEE 18th Workshop on Multimedia Signal Processing (MMSP)**
b. ISBN/ISSN : **2473-3628**
c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : **2016**
d. Penerbit/organiser : **Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE), USA**
e. Alamat repository PT / Web Prosiding : <http://ieeexplore.ieee.org/document/7813371/>
f. Terindeks di (jika ada) : *Scopus*

Kategori Publikasi Makalah : ☒ *Prosiding* Forum Ilmiah Internasional
(beri tanda ☒ pada kategori yang tepat) ☐ *Prosiding* Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh (NA)
		Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a.	Kelengkapan unsur isi paper (10%)	<i>3,0</i>		<i>2,0</i>
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	<i>9,0</i>		<i>8,0</i>
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	<i>9,0</i>		<i>8,0</i>
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/buku (30%)	<i>9,0</i>		<i>9,0</i>
Total = (100%)		<i>30,0</i>		<i>27,0</i>
Nilai Pengusul (NA X BP***) = <i>27 X 0,6</i> = <i>16,2</i>				

Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer (wajib ada) : *Artikel ditulis untuk prosiding internasional terbitnya Scopus. Ruang lingkup, kedalaman pembahasan, kecukupan & kemutakhiran data, serta metodologi ditulis cukup baik. Telah dicek dengan Turnitin menunjukkan similarity index 15%, terlampir.*

Padang,
Reviewer 1 / 2 **

Ref. Humamung A.
Prof. Ref. Humamung A., Ph.D.
NIP. *195809281986031001*
Unit Kerja : *FT. UNAND*

Bidang Ilmu : *Telekomunikasi Elektro*
Jabatan/Pangkat : *TUc*

* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
** Coret yang tidak perlu
*** Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Penulis Pertama = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : *PROSIDING* *

Judul Karya Ilmiah (paper) : **Advanced Residual Coding for MPEG Surround Encoder**
 Jumlah Penulis : **4** Orang
 Status Pengusul : Penulis Pertama/~~Penulis ke-4~~/ Penulis Korespondensi **

Identitas Prosiding : a. Judul *Prosiding* : **IEEE 18th Workshop on Multimedia Signal Processing (MMSP)**
 b. ISBN/ISSN : **2473-3628**
 c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : **2016**
 d. Penerbit/organiser : **Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE), USA**
 e. Alamat repository PT / Web Prosiding : <http://ieeexplore.ieee.org/document/7813371/>
 f. Terindeks di (jika ada) :

Kategori Publikasi Makalah : ☐ *Prosiding* Forum Ilmiah Internasional
 (beri tanda ✓ pada kategori yang tepat) ☐ *Prosiding* Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum <i>Prosiding</i>		Nilai Akhir Yang Diperoleh (NA)
		Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a	Kelengkapan unsur isi paper (10%)	3		2,85
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9		8,55
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9		8,55
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/buku (30%)	9		8,55
Total = (100%)		30		28,50
Nilai Pengusul (NA X BP***) = $60 \times 28,50 = 17,1$				

Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer (wajib ada) :

Sudah dicek kebenaran informasi bahwa makalah ini diterbitkan tahun 2017 pada IEEE 18th Workshop on Multimedia Signal Processing (MMSP). Conference dilaksanakan di Montreal, QC, Canada. Informasi selanjutnya dapat dilihat pada <https://ieeexplore.ieee.org/document/7440207/>, publisher IEEE dengan DOI: 10.1109/MMSP.2016.7813371. Terindex scopus. Similarity index 15%

Padang,
 Reviewer 1 / 2 **

Mulyadi Ruz
 Prof. MULYADI Ruz

NIP. 195808211986031002
 Unit Kerja : Fakultas Teknik Unand

Bidang Ilmu : Dynamic
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar, gol IV/d

* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
 ** Coret yang tidak perlu
 *** Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Penulis Pertama = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota